

Exercices de manipulation

1) Comparer deux fractions qui ont le même dénominateur (même famille) mais un numérateur différent, mettre le signe qui convient : > ou <

Utiliser les cercles colorés partagés. Répéter l'exercice plusieurs fois en changeant de famille de fractions et de numérateur.

$$\frac{4}{6} \square \frac{2}{6}$$

$$\frac{1}{4} \square \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{3} \square \frac{5}{3}$$

$$\frac{1}{2} \square \frac{3}{2}$$

$$\frac{4}{5} \square \frac{3}{5}$$

$$\frac{6}{9} \square \frac{5}{9}$$

$$\frac{2}{8} \square \frac{6}{8}$$

$$\frac{5}{10} \square \frac{8}{10}$$

$$\frac{2}{7} \square \frac{6}{7}$$

2) Comparer deux fractions qui ont un dénominateur différent (famille différente) mais le même numérateur, mettre le signe qui convient : > ou <

Utiliser les cercles colorés partagés. Répéter l'exercice plusieurs fois en changeant de famille de fractions et de numérateur.

$$\frac{2}{3} \square \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{2} \square \frac{1}{5}$$

$$\frac{4}{6} \square \frac{4}{10}$$

$$\frac{5}{7} \square \frac{5}{8}$$

$$\frac{1}{9} \square \frac{1}{5}$$

$$\frac{3}{6} \square \frac{3}{2}$$

$$\frac{3}{2} \square \frac{3}{5}$$

$$\frac{1}{3} \square \frac{1}{10}$$

$$\frac{6}{9} \square \frac{6}{7}$$

Objectifs à atteindre :

- L'enfant sait comparer deux fractions avec le même dénominateur et un numérateur différent.
- L'enfant sait comparer deux fractions avec un dénominateur différent et le même numérateur.